**Załącznik nr 1a do SIWZ**

**Opis przedmiotu zamówienia dostawy lekkiego samochodu rozpoznawczo-ratowniczego – dotyczy 2 szt. dla KP PSP w Przysusze i Szydłowcu.**

|  |
| --- |
| **Wyszczególnienie** |
| 1. **Pojazd musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych tj.:**
 |
| * Ustawy „Prawo o ruchu drogowym” (Dz. U. z 2020 r. poz. 110) wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy.
 |
| * Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz.U. 2016 poz. 2022).
* Zmiany adaptacyjne pojazdu dotyczące montażu wyposażenia nie mogą powodować utraty oraz ograniczenia uprawnień wynikających z fabrycznej gwarancji.
 |
| 1. **Wymiary zewnętrzne:**
 |
| * Długość minimum: 4690 (mm)
 |
| * Szerokość minimum: 1880 (mm)
 |
| * Wysokość maksimum: 1685 (mm) bez belki sygnalizacyjnej.
 |
| 1. **Wymiary wewnętrzne:**
 |
| * Pojemność bagażnika minimum: 800 (litry), po rozłożeniu siedzeń min. 2000 ( litrów )
 |
| * Pojazd o maksymalnej masie całkowitej nie przekraczającej 3500 kg.
 |
| 1. **Silnik:**
 |
| * Diesel
 |
| * Pojemność skokowa minimum: 1950 (cm3) maksimum 2500 (cm3)
 |
| * Moc silnika minimum: 140 (kW)
 |
| * Norma emisji spalin: EURO 6
 |
| * Pojemność zbiornika paliwa min. 60 litrów
 |
| 1. **Układ przeniesienia mocy:**
 |
| * Napęd: 4x4
 |
| * Skrzynia biegów: automatyczna minimum 7 biegowa
 |
| 1. **Wymagania techniczne:**
 |
| **Nadwozie:** |
| * Rodzaj: SUV
 |
| * Kolor: czerwony
 |
| * Dźwiękochłonne szyby boczne z przodu
 |
| * Fabrycznie przyciemnione szyby w części tylnej nadwozia
 |
| * Spryskiwacze reflektorów przednich
 |
| * Relingi dachowe
 |
| * Elektrycznie sterowane szyby drzwi przednich i tylnych
 |
| * Chromowane listwy boczne wokół szyb bocznych,
 |
| * Lusterka podgrzewane elektrycznie składane i sterowane
 |
| * Reflektory przednie w technologii LED ze światłami doświetlającymi zakręty
 |
| * Lampy przeciwmgłowe w technologii LED
 |
| * Tylne oświetlenie w technologii LED
 |
| * Czujniki parkowania z przodu i z tyłu
 |
| * Rok produkcji samochodu nie starszy niż 2020 rok
 |
| * Elektrycznie zwalniany hak holowniczy z dopuszczalną masą całkowitą ciągniętej przyczepy: bez hamulców - 750kg / z hamulcami min. 2300kg
 |
| **Wnętrze, komfort:** |
| * Ilość miejsc siedzących - 5
 |
| * Tapicerka materiałowa w ciemnym kolorze
 |
| * Przednie fotele podgrzewane
 |
| * Fotel kierowcy i pasażera z przodu pojazdu regulowane na wysokość
 |
| * Podłokietnik z przodu
 |
| * Podłokietnik z tyłu w drugim rzędzie siedzeń
 |
| * Dzielona tylna kanapa
 |
| * Klimatyzacja trójstrefowa automatyczna
 |
| * Aktywny tempomat
 |
| * Kierownica wielofunkcyjna pokryta skórą, z funkcją obsługi min. radia i telefonu GSM
 |
| * Komputer pokładowy
 |
| * Zestaw głośnomówiący ( Bluetooth )
 |
| * Bez kluczykowy system obsługi samochodu
 |
| * Wykładzina podłogowa ciemna,
 |
| * Samoczynnie ściemniające się lusterko wsteczne
 |
| * Pełnowymiarowe lub dojazdowe koło zapasowe z felgą
 |
| * Gniazdo 12V w konsoli przedniej
 |
| * Fabrycznie montowane radio o przekątnej ekranu min. 8” z możliwością cyfrowego odbioru programów radiowych oraz kompletem min. 8 głośników
 |
| **Bezpieczeństwo:** |
| * ABS,
 |
| * System kontroli trakcji
 |
| * System kontroli ciśnienia w oponach
 |
| * Poduszka bezpieczeństwa dla kierowcy i pasażera
 |
| * Możliwość dezaktywacji czołowej poduszki pasażera
 |
| * Boczne poduszki bezpieczeństwa
 |
| * Kurtyny powietrzne
 |
| * Poduszka powietrzna chroniąca nogi kierowcy
 |
|  - Centralny zamek  |
| * Czujniki parkowania z przodu i z tyłu pojazdu
 |
| * Blokada przeciw uruchomieniowa (immobiliser)
 |
| * Osłona silnika ,skrzyni biegów, przewodów hamulcowych oraz paliwowych
 |
| * Pasy bezpieczeństwa wyposażone w napinacze pirotechniczne oraz ograniczniki siły naprężenia pasów,
 |
| * Obręcze kół ze stopów lekkich – min. 19 cali
 |
| * Zabezpieczenie przed zatankowaniem niewłaściwego paliwa
 |
| * Pojazd wyposażony w podnośnik, klucz do kół, gaśnicę, trójkąt ostrzegawczy, kamizelkę ostrzegawczą.
 |
| **Oznakowanie:**Pojazd musi być oznakowany numerami operacyjnymi PSP zgodnie z Zarządzeniem Nr 1 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 24 stycznia 2020 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej.Oklejenie pasów folią odblaskowa koloru czerwonego oraz oznaczenie numerami operacyjnymi. Dane dotyczące oznaczenia zostaną przekazane w trakcie realizacji umowy na wniosek Wykonawcy. |
| Pojazd wyposażony w urządzenie sygnalizacyjno - ostrzegawcze, dźwiękowe i świetlna, a w tym:* dwie lampy LED o barwie światła niebieskiej zamontowane w przedniej części pojazdu, w okolicach atrapy,
* belkę sygnalizacyjną ( wysokość belki sygnalizacyjnej max.9 cm.) LED koloru niebieskiego z mocowaniem do relingów na dachu pojazdu - (każda z lamp musi posiadać min. jeden rząd z co najmniej 3 LED-ami o wysokiej światłości - zasilanie z dodatkowych gniazd elektrycznych zamontowanych w kabinie kierowcy. Pojazd wyposażony w nagłośnienie zewnętrzne do podawania komunikatów głosowych. Manipulator sygnalizacji w ruchu uprzywilejowanym zintegrowany z mikrofonem do podawania komunikatów głosowych.
* antenę wraz z instalacją do podłączenia radiostacji – ( radiostacje do montażu dostarczy Zamawiający )

Szczegóły montażu zostaną ustalone pomiędzy stronami na wniosek Wykonawcy. |
| Wykonawca zapewni montaż w pojeździe radiotelefonu dostarczonego przez Zamawiającego. |